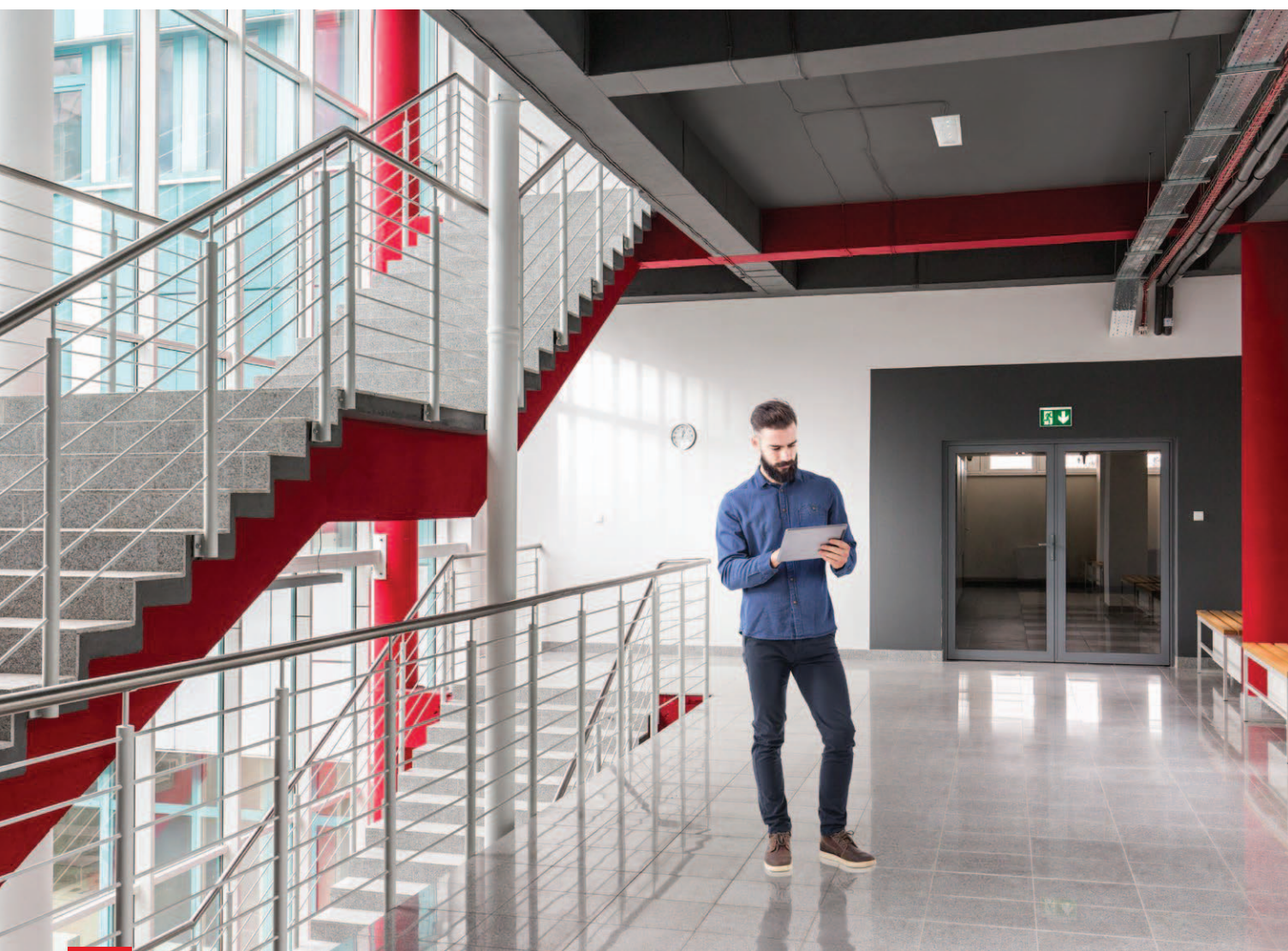




KAUFEL®

Naveo®Pro

Un système de surveillance intelligent
pour gérer vos éclairages de secours via
une application mobile

Une solution d'éclairage de secours intelligente

—

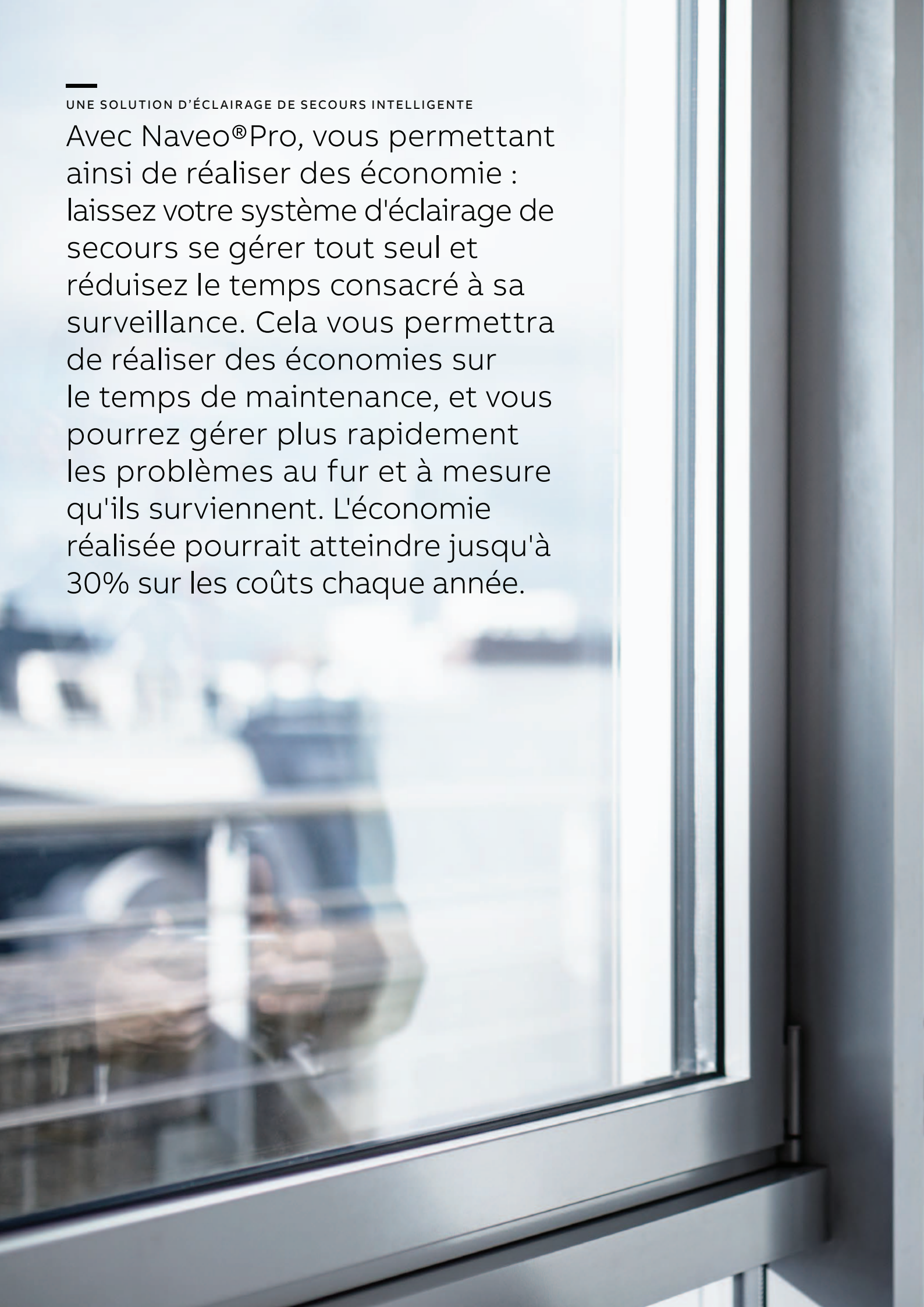
Découvrez la solution d'éclairage de secours intelligente d'ABB, entièrement contrôlée depuis votre appareil mobile. Naveo®Pro permet de mettre en place, d'entretenir et de contrôler de manière transparente l'ensemble de l'installation d'éclairage de secours, tout en gardant un suivi de toutes les activités dans le Cloud en toute sécurité. L'utilisation de la plate-forme ABB Ability™ vous offre une cyber-protection intégrée pour la sécurité et la fiabilité, et permet une meilleure planification de la maintenance et réduit les coûts d'exploitation.

Table des matières

004–007	Introduction - Une nouvelle ère de solutions intelligentes
008–009	Surveillance et essais - Êtes-vous prêt à faire face à une urgence ?
010–011	Naveo®Pro - La solution d'inspection et de maintenance de l'éclairage de secours
012–013	Comment fonctionne Naveo®Pro ?
014–015	Présentation de l'application Naveo®Pro
016–017	Applications
018	Naveo®Pro est-elle adaptée à mes besoins ?
019–020	Pourquoi choisir Naveo®Pro ?
021	Découvrez Naveo®Pro

UNE SOLUTION D'ÉCLAIRAGE DE SECOURS INTELLIGENTE

Avec Naveo®Pro, vous permettant ainsi de réaliser des économies : laissez votre système d'éclairage de secours se gérer tout seul et réduisez le temps consacré à sa surveillance. Cela vous permettra de réaliser des économies sur le temps de maintenance, et vous pourrez gérer plus rapidement les problèmes au fur et à mesure qu'ils surviennent. L'économie réalisée pourrait atteindre jusqu'à 30% sur les coûts chaque année.







—
01 La plateforme ABB
Ability™ intègre une
plateforme Internet et une
infrastructure cloud.

ABB Ability™ rend les bâtiments intelligents

ABB Ability™ permet à nos clients de se connecter à la puissance de l'Internet des objets (IOT). De plus, grâce à nos services et notre expertise, ils peuvent aller encore plus loin en transformant les informations de données en action directe qui « ferme la boucle » et générer de la valeur client dans le monde physique.

Introduction

Une nouvelle ère de solutions intelligentes

Nos vies sont sous l'influence quotidienne d'Internet. Il élargit nos horizons et améliore nos capacités en nous connectant à une communauté plus large et à une vaste connaissance collective.

ABB met en place des systèmes entièrement intégrés, destinés à un fonctionnement dans les bâtiments industriels, commerciaux et résidentiels. Nous « voyons, entendons et ressentons » notre infrastructure de bâtiment comme jamais auparavant, ce qui renforce les décisions que nous prenons en matière d'optimisation des performances. Ce développement nous permet de commander les produits de manière plus sûre, plus efficace, tout en réduisant l'impact environnemental, non seulement de manière individuelle mais également sous forme de systèmes complets, qui fonctionnent en harmonie afin d'améliorer la puissance et la productivité pour un monde meilleur.

Depuis plus d'une décennie, ABB s'attache à développer et à améliorer les procédures des systèmes de contrôle, des solutions de communication, des capteurs et des logiciels destinés à l'Internet des objets (IOT). Grâce à ces technologies, les propriétaires de bâtiments du domaine industriel, des services publics et des infrastructures peuvent analyser leurs données de manière plus intelligente, optimiser leurs opérations, accroître leur productivité et leur flexibilité. ABB fait progresser l'IOT en aidant ses clients à développer leurs technologies existantes, sans perdre de vue notre engagement durable en faveur de la sécurité, de la fiabilité, de la cybersécurité et de la confidentialité des données.

Un niveau élevé de la cybersécurité

La cybersécurité en matière de systèmes d'automatisation et de contrôle a suscité beaucoup d'intérêt au cours des dernières années et s'avère de plus en plus importante pour tous les gestionnaires ou propriétaires de bâtiments.

En comprenant les conditions du marché, les besoins des clients et le cyber-environnement, ABB s'efforce d'atteindre les niveaux requis de cybersécurité sans compromettre la performance opérationnelle. Nos solutions visent à réduire les risques encourus par l'entreprise, à apporter confort, confiance et à offrir une conformité avec les normes et les exigences légales.

Nous avons franchi les premières étapes de la mise en œuvre du cloud, il est désormais clair que la « sécurité » signifie beaucoup plus qu'une simple protection contre la cybercriminalité : les connexions doivent incontestablement être sûres, mais la valeur de ces données doit également être protégée. Les clients ne devraient pas être tenus de renoncer à la sécurité, à la valeur ou au contrôle afin de profiter des avantages de la numérisation, et l'application ABB Ability™ répond à tous ces besoins avec une approche innovante et multicouche de la sécurité.

01

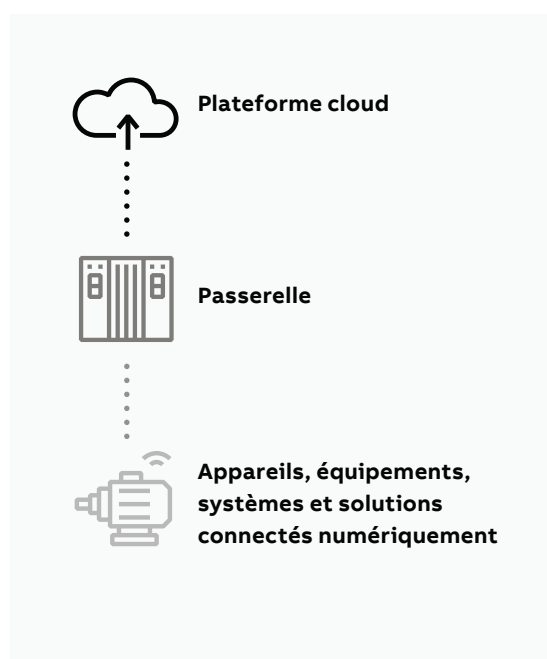


ABB Ability™ est une plateforme intégrant une plateforme Internet et une infrastructure cloud, basées sur l'expertise de pointe d'ABB dans le domaine des technologies, des industries et du numérique, et elle permet aux entreprises d'exploiter la puissance des données de bâtiment connectées. Grâce à la plateforme, les clients peuvent intégrer et rassembler leurs données en toute sécurité, peuvent les combiner avec des données sectorielles plus larges, appliquer des analyses de Big Data et des analyses prédictives, et générer des renseignements qui peuvent les aider à améliorer leurs performances et leur productivité.



—
01 Luminaire d'éclairage de secours installé dans un bureau moderne.

Surveillance et essais

Êtes-vous prêt à faire face à une urgence ?



Les installations d'éclairage de secours doivent être surveillées et testées régulièrement pour s'assurer qu'elles peuvent sauver la vie des occupants du bâtiment en cas d'urgence.

Afin d'optimiser la sécurité des visiteurs ou des utilisateurs en cas de sinistre, vous êtes tenu de maintenir et d'enregistrer votre éclairage de secours. En outre, en tant que propriétaire ou gestionnaire de bâtiment, vous êtes légalement responsable de votre installation d'éclairage de secours.

Vous devez également vous charger à la fois de la législation et de la normalisation ;

- Les règlements de sécurité incendie exigent que l'éclairage de secours soit testé conformément aux normes BS 5266-8 (EN 50172), EN 1838 et BS EN 62034. Cette norme fournit une description explicative de l'inspection, de la maintenance et de l'enregistrement du journal de bord, qu'il soit tenu par voie manuelle ou électronique.

Outre les normes, les exigences légales et les directives, il convient de faire preuve de bon sens. L'éclairage de secours contient des composants tels que des cartes de circuits imprimés (PCB), des batteries et des sources lumineuses, qui ont tous une durée de vie limitée. Tout comme de nombreuses solutions de bâtiment et de domotique (alarmes incendie ou systèmes CVC), l'ensemble des installations d'éclairage de secours nécessitent une maintenance régulière. Cela s'applique à l'éclairage de sécurité permanent ou non-permanent qu'il soit allumé ou non.



Vue d'ensemble de l'inspection et de la maintenance

En pratique, l'inspection, la maintenance et les essais continus de l'éclairage de secours représentent un processus fastidieux qui exige beaucoup de travail à effectuer régulièrement durant toutes les années de fonctionnement de l'installation. Ces coûts peuvent être compensés par un système d'essai automatique centralisé.

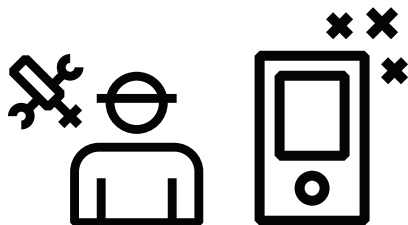
Avec Naveo®Pro, vous pouvez vous concentrer sur l'essentiel : laissez votre système d'éclairage de secours se gérer tout seul et réduisez le temps consacré à sa surveillance. Vous pourrez ainsi réaliser rapidement des économies financières considérables sur le temps de maintenance, et vous pourrez gérer plus rapidement les problèmes au fur et à mesure qu'ils surviennent. L'économie réalisée pourrait atteindre jusqu'à 30% sur les coûts chaque année.

Vue d'ensemble des avantages

- Logiciel d'inspection et de maintenance pour appareil mobile
- Gain de temps grâce à une planification de la maintenance en amont
- Vue d'ensemble de tous les bâtiments sous surveillance 24h/24 et 7j/7 via Google Maps
- Gain de temps d'administration avec la saisie de données sur site à l'aide de votre application mobile
- Alertes d'état envoyées sur votre appareil mobile
- Liste automatique des pièces (de rechange), y compris les numéros d'articles
- Vérification que la conception prévue de l'installation d'éclairage de secours ne soit jamais compromise
- Les documents peuvent être utilisés pour prouver la sécurité du bâtiment aux compagnies d'assurance, par ex. Assurance responsabilité civile et Assurance immobilière



Avec la solution d'inspection et de maintenance d'éclairage de secours Naveo®Pro, vous pouvez garder une longueur d'avance.



Toujours une longueur d'avance

Le système Naveo®Pro va bien au-delà de la simple vue d'ensemble de tous les luminaires d'éclairage de secours sur une base de 24h/24 et 7j/7. Naveo®Pro mobilise vos informations. Par exemple, vous pouvez consulter à tout moment les informations d'état de votre système d'éclairage de secours dans l'application Naveo®Pro. Cela signifie que vous avez le contrôle total de la sécurité de votre bâtiment à portée de main.

01



Des listes de matériaux et des pièces générées automatiquement au format PDF donnent un aperçu clair des travaux préparatoires et des travaux à exécuter. Lors des interventions de maintenance, vous savez exactement ce que vous commandez auprès du grossiste et ce qui sera livré. Naveo®Pro vous offre la sérénité et vous aide à exécuter votre maintenance de manière plus efficace.

Naveo®Pro

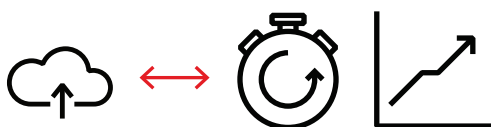
La solution d'inspection et de maintenance de l'éclairage de secours

Naveo®Pro est un système proposé par ABB, qui utilise une passerelle pour inspecter, surveiller et gérer tous les types d'installations d'éclairage de secours.

Le système d'inspection et de maintenance Naveo®Pro offre une vue d'ensemble numérique via le cloud, en fournissant des informations exploitables pour faciliter la planification des ressources et renforcer la sécurité des bâtiments.

Ces informations peuvent être traitées directement à l'aide d'un périphérique mobile. En pratique, cela vous permet de gagner du temps au niveau de la collecte et de la saisie des informations.

La manipulation inutile des équipements ne sera plus nécessaire, plus de paperasse et d'annotations illisibles, ou bien de passer de longues heures à la saisie de données ou à faire des allers/retours pour le remplacement des pièces de rechange. Une seule base de données facilement accessible à partir de différents périphériques, contenant des informations claires, ce qui simplifie considérablement la tâche de maintenance continue.



Les données sont stockées dans le cloud et sont accessibles via un périphérique mobile, ce qui garantit et préserve la fiabilité de votre installation d'éclairage de secours.

Comment fonctionne Naveo®Pro ?

La connexion de vos luminaires d'éclairage de secours à la passerelle ABB est simple et permet une mise à disposition en temps réel des informations d'état du système ainsi qu'un traitement simplifié via le cloud. Grâce aux informations que vous détenez, vous obtenez l'état directement sur votre périphérique mobile. Cette procédure d'accès au contrôle et à la surveillance de l'état de votre installation facilite considérablement la maintenance de votre installation.

—
01 L'architecture Naveo®Pro pour l'éclairage de secours comprend trois niveaux : les luminaires d'éclairage de secours, la passerelle ABB et le cloud.

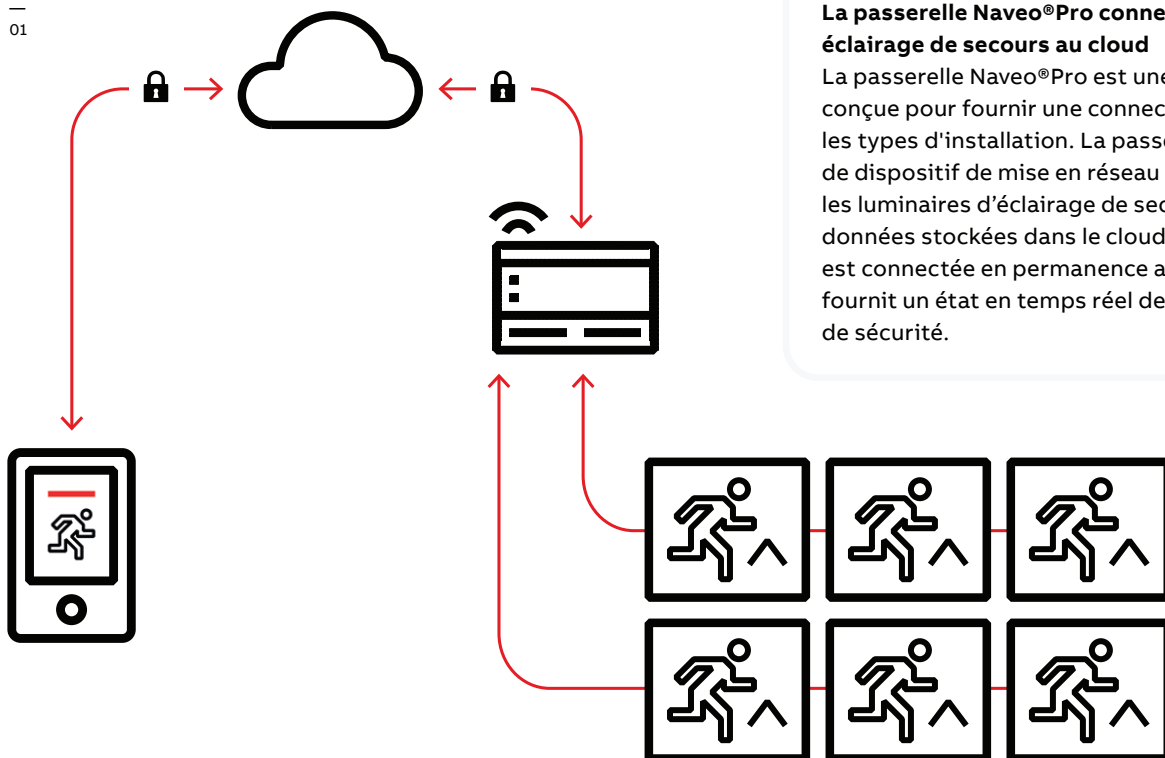
Comment fonctionne-t-il ?

L'application Naveo®Pro restant connectée en permanence, votre système d'éclairage de secours est toujours pleinement à jour. Vous pouvez facilement configurer la connexion :

- La passerelle reçoit en permanence toutes les données relatives aux luminaires et transmet ces informations à l'application Naveo®Pro.
- Sur demande continue du cloud, la passerelle envoie automatiquement toutes les données (de test) à l'application Naveo®Pro. Grâce à Naveo®Pro, vous êtes donc constamment informé de l'état de votre système, quel que soit le moment ou l'endroit.

- Durant l'inspection visuelle de votre bâtiment, vous pouvez ajouter des notes directement dans l'application, ce qui signifie que vous pouvez enregistrer vos évaluations visuelles des risques à un seul endroit.

—
01



La passerelle Naveo®Pro connecte votre éclairage de secours au cloud

La passerelle Naveo®Pro est une passerelle IOT, conçue pour fournir une connectivité à tous les types d'installation. La passerelle sert de dispositif de mise en réseau qui connecte les luminaires d'éclairage de secours aux données stockées dans le cloud. La passerelle est connectée en permanence au cloud et fournit un état en temps réel de vos systèmes de sécurité.

—
* Jusqu'à 500 luminaires par passerelle.



—
02 La passerelle
Naveo®Pro.
—
03 ABB propose une
vaste gamme de
luminaires compatibles.



Présentation de l'application Naveo®Pro

Le système Naveo®Pro permet aux clients de configurer, d'entretenir et de contrôler totalement l'ensemble de leur installation d'éclairage de secours grâce à une nouvelle application mobile.

— 01 L'architecture Naveo®Pro pour l'éclairage de secours comprend trois niveaux : les luminaires d'éclairage de secours, la passerelle ABB et le cloud.

Comment fonctionne-t-il ?

L'application Naveo®Pro fournit une vue d'ensemble en temps réel de tous les systèmes, pour vous faire gagner du temps, simplifier la planification de la maintenance et renforcer la sécurité des bâtiments.

Grâce à l'application Naveo®Pro, il est facile d'installer et de programmer tous les types de luminaires de secours dans un bâtiment, en procédant de manière rapide et intuitive à l'aide d'un QR code.

Grâce à la plateforme ABB Ability™, le système offre une vue d'ensemble numérique via le cloud et fournit des informations instantanées, qui peuvent être traitées directement depuis un périphérique mobile pour faciliter la planification des ressources et renforcer la sécurité des bâtiments.

Avec les données de luminaire de secours stockées dans le cloud, l'application mobile offre une vue d'ensemble de tous les bâtiments intelligents surveillés via Google Maps, 24h/24 et 7j/7. Les cartes du bâtiment peuvent être téléchargées et superposées sur Google Maps, afin d'en afficher l'état actuel et fournir un emplacement clair et précis du luminaire d'éclairage de secours.



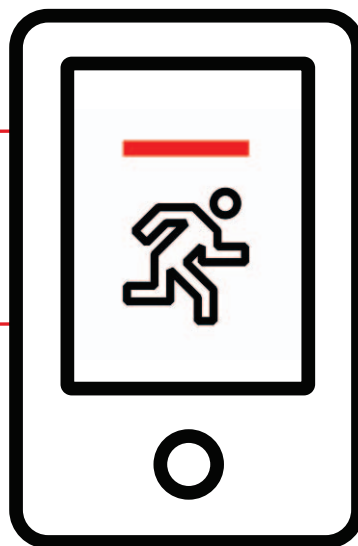
Installer

Installez et ajoutez facilement de nouveaux périphériques à votre bâtiment via une liste ou une carte



Maintenance

Les périphériques défectueux sont automatiquement détectés et signalés sur l'interface en plus des notifications envoyées



Test

Exécutez les tests de manière instantanée ou programmez-les pour vous assurer que tous vos appareils fonctionnent correctement



Partager

Partagez facilement les résultats des tests avec d'autres membres de votre équipe



Un service de cartographie Web

L'application Naveo®Pro est intuitive et vous permet d'accéder à toutes les informations de votre installation de sécurité grâce à l'intégration de Google Maps dans l'application. Cela signifie que l'éclairage de secours peut être localisé à un emplacement précis sur Google Maps. Vous pouvez télécharger un plan de surface directement dans l'application. Une fois le plan orienté dans la bonne position, vous pourrez superposer l'emplacement de chaque luminaire de secours dans votre bâtiment par étage. Cette vue cartographique vous permet de voir tous les luminaires à l'étage ou de sélectionner un luminaire et de localiser son emplacement dans le bâtiment.



—
02 L'application Naveo®Pro
vous permet d'accéder
à votre installation où que
vous soyez sur le site.



Applications

La technologie intelligente d'éclairage de secours d'ABB permet aux personnes de travailler de manière plus efficace, plus rapide et plus intelligente.

L'application Naveo®Pro est conçu pour améliorer la sécurité dans tous les types et tailles de bâtiments commerciaux et industriels.



Bureaux

Tous les bureaux de taille moyenne à grande tailles sont conçus pour offrir un lieu et un environnement de travail à une ou plusieurs entreprises.



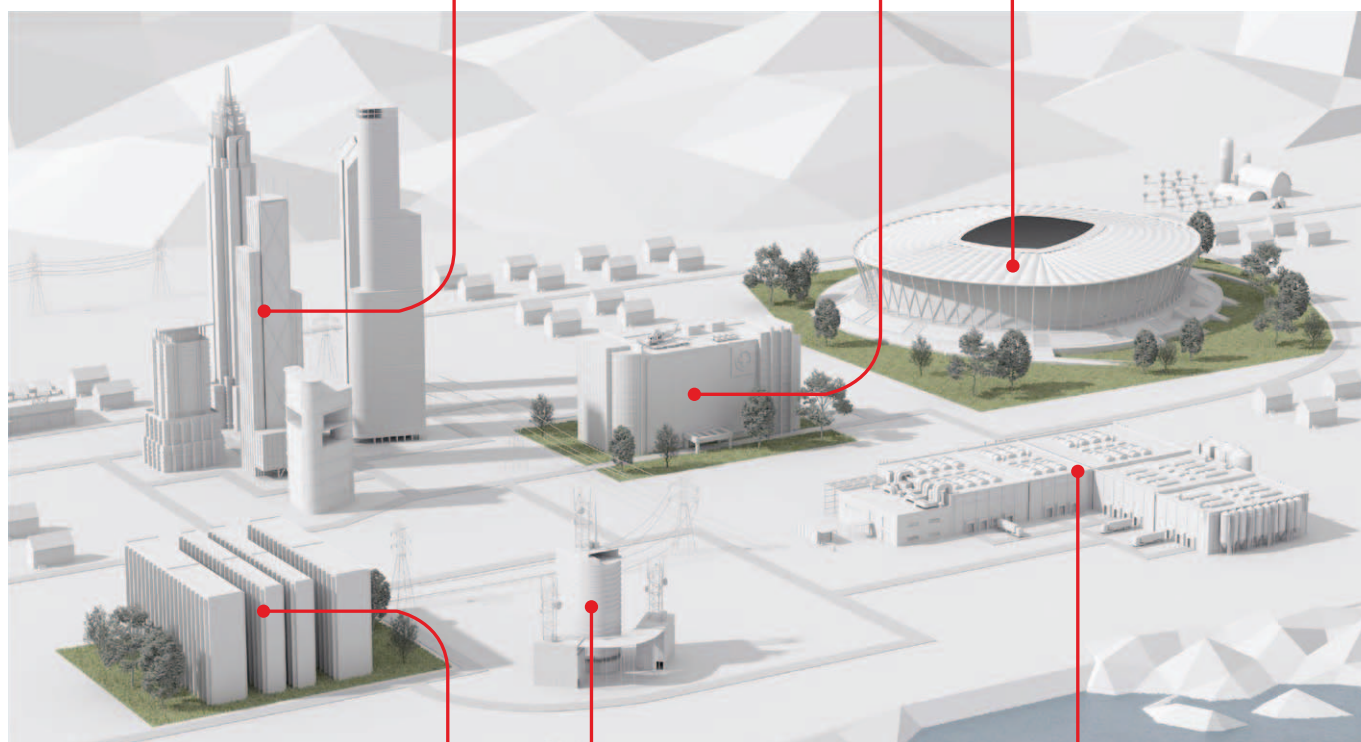
Bâtiments commerciaux

Bâtiments commerciaux utilisés pour les opérations et activités commerciales. Cela comprend les bâtiments de vente au détail, les entrepôts, les hôpitaux, les aéroports ou les gares.



Secteur tertiaire

Tous les segments du secteur industriel qui aident de grands groupes de clients à répondre à leurs besoins en matière de loisirs et de détente, notamment les hôtels, les stades, les casinos ou les centres de bien-être.



Enseignement

Tous les bâtiments publics qui facilitent la formation. Cela inclut les écoles, les universités, les bibliothèques et les centres d'apprentissage, les collèges, etc.



Industrie et infrastructures

Bâtiments de taille moyenne dans le secteur industriel ou des infrastructures comme les usines.



Centres de données

Tous les types de centres de données y compris ceux qui abritent des systèmes informatiques, des systèmes de télécommunications et de stockage.

—
01 Naveo®Pro est une solution intelligente destinée à tous les bâtiments de moyenne et grande taille dans divers secteurs.



—
01

Quelle que soit la taille et la couverture géographique de vos bâtiments, l'application Naveo®Pro vous offre une solution évolutive et personnalisée. Cela signifie, par exemple, que vous pouvez utiliser Naveo®Pro dans un complexe hospitalier dans une zone spécifique, mais également dans plusieurs emplacements répartis sur une ville. Ou bien, vous pouvez également posséder des bâtiments répartis dans une grande région ou un pays.

Vous pouvez facilement surveiller n'importe quelle installation de votre bâtiment quel que soit l'endroit et le moment, et concentrer vos ressources dans les domaines où elles sont le plus nécessaires. Naveo®Pro évolue en même temps que vous et vous donne un contrôle total.

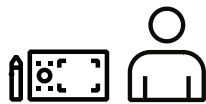
Naveo®Pro est-elle adaptée à mes besoins ?

L'application Naveo®Pro est idéale pour les personnes chargées d'effectuer des inspections et des interventions de maintenance sur tous les types de luminaires d'éclairage de secours.

Peu importe si vous êtes un prescripteur qui donne des conseils à son client dans le cadre d'un nouveau projet, si vous êtes un installateur avec plusieurs petits projets, un gestionnaire des installations d'un complexe hospitalier ou le propriétaire de plusieurs immeubles de bureaux.

Le principe reste le même. Votre équipe et vous aurez davantage de temps à consacrer à d'autres travaux et vous pourrez entreprendre plus de projets et être plus efficaces dans le processus d'entretien de l'installation de sécurité des bâtiments.

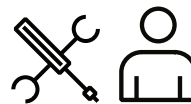
Vos avantages



Prescripteur

Utilisez Naveo®Pro pour accélérer le développement de bâtiments intelligents et améliorer la sécurité des bâtiments

- Conformité avec la législation et la normalisation
- Sécurité optimale pour les utilisateurs du bâtiment
- Jusqu'à 15% de valeur ajoutée pour votre projet
- Un point de départ clair et innovant pour votre client



Installateur

Utilisez Naveo®Pro pour connecter les systèmes et appareils d'éclairage de secours et sécuriser le flux de données entre les appareils et le cloud

- Connexion du système au cloud en 15 minutes seulement
- Gain de temps avec une administration sur site et donc une réduction des coûts
- Informations sur vos activités, disponibles 24h/24 et 7j/7
- Facilité d'extension



Gestionnaire de bâtiments et d'installations

Utilisez Naveo®Pro pour surveiller les systèmes de sécurité du bâtiment et améliorer la capacité des occupants à répondre aux urgences et à préserver l'intégrité et la sécurité

- Mise en œuvre de l'action en 1 minute seulement
- Réduction des interruptions pour les activités professionnelles dans votre zone
- Contrôle 24h/24 et 7j/7 du niveau de sécurité dans votre bâtiment
- Réduction du coût total de possession



Utilisateur final

Surveillance en toute sérénité et réduction des coûts opérationnels permanents

- Économies potentielles pouvant atteindre 30 % des coûts opérationnels
- Optimisation de la sécurité de vos employés
- Possibilité d'extension pour répondre à l'évolution de vos besoins

Pourquoi choisir Naveo®Pro ?

L'expérience a montré que l'inspection des luminaires est une tâche considérable. Les luminaires sont inspectés sur place, un par un, pour vérifier le bon fonctionnement du circuit imprimé, de la source lumineuse et de la batterie. Il s'agit de la même routine pour toutes les inspections. Tout ceci peut être réalisé de manière beaucoup plus efficace avec un système de surveillance basé sur une application, qui offre des avantages pour tous.

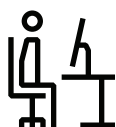
Avantages de l'installation



1. Inspection numérique

Naveo®Pro vous indique l'état du circuit imprimé, de la source lumineuse et de la batterie de manière instantanée et en temps réel sur votre écran.

En utilisant Naveo®Pro sur votre périphérique mobile, vous pouvez simplement visualiser les données et vérifier l'intégrité de votre système à tout moment. Cela signifie que vous pouvez effectuer la majorité du travail d'inspection à l'écran. Des évaluations visuelles des risques liés à l'installation de votre bâtiment devront encore être effectuées mais avec Naveo®Pro, vous aurez maintenant beaucoup plus de temps pour le faire. Lors de votre visite d'inspection sur place, vous vérifiez ensuite les circonstances imprévues et vous intégrez ces informations dans vos rapports. Par exemple, des dommages sur les pictogrammes ou les capots, des obstructions dans les couloirs menant aux portes de sortie et des changements dans l'utilisation du bâtiment.



2. Minimisation de vos saisies de données

Avec Naveo®Pro, vous contrôlez toutes les informations. Pas de notes et d'annotations illisibles, de nouvelles saisies interminables des données ou d'heures passées à rechercher des informations. Naveo®Pro vous guide tout au long du processus d'inspection et vous fait gagner un temps considérable sur le traitement des données. Vos données numériques sont à jour et sont immédiatement accessibles. Après les tests, vous générez votre journal PDF en cliquant simplement sur un bouton. À partir des données de test générées, vous pouvez facilement planifier vos calendriers de maintenance.



3. Alertes proactives pour un niveau maximum de sécurité

Naveo®Pro vous permet d'effectuer des réparations en cas de dysfonctionnement. Vous recevez une notification dans l'application Naveo®Pro, qui vous guide précisément jusqu'au luminaire ou au raccord défectueux :

- Vous pouvez mettre en place un calendrier d'inspection régulière, par exemple une fois par an.
- Planifiez votre maintenance lors des périodes plus calmes ou lorsque tout le personnel est disponible en fonction des données que vous recevez du système.
- En définissant le calendrier Naveo®Pro en fonction du cycle de vie des pièces, vous garantisiez une vigilance hautement efficace en matière de maintenance, car cela vous permet d'effectuer des réparations préventives avant tout dysfonctionnement.

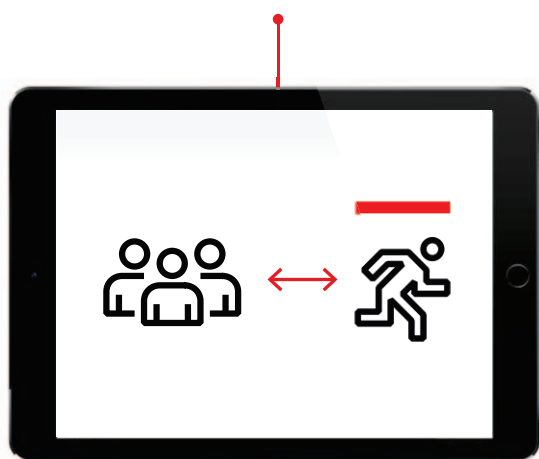


4. Utilisation rapide et intuitive

Après avoir téléchargé l'application à partir de l'App Store, vous constaterez que la conception de l'application est intuitive et qu'elle vous offre le contrôle total de votre installation. L'utilisation de l'application est simple :

- Après avoir configuré une nouvelle organisation et ajouté tous vos luminaires, vous pouvez configurer des programmes de tests groupés et collecter des rapports.
- En cas de défaillance, elle s'affiche dans l'application et le composant défectueux peut être commandé.
- Le remplacement du composant peut être consigné dans les dossiers de maintenance.
- Toutes les informations sont stockées en toute sécurité dans le cloud.

Il a été prouvé que les systèmes de test automatique surveillés par l'application vous aident à planifier votre maintenance préventive et vos dépenses budgétaires futures.



Planification de la maintenance

1. Commande de matériels via une liste automatique

Après avoir confirmé, Naveo®Pro génère un document PDF de votre liste complète de matériels et pièces à commander auprès des grossistes. De cette manière, vous évitez d'avoir à chercher sans cesse les bonnes pièces pour les luminaires ainsi que les numéros d'articles dans les catalogues ou en ligne.

2. Vue d'ensemble optimale pendant la maintenance

Lors de la maintenance sur site, vous pouvez utiliser une longue liste de matériels, que l'on appelle le dossier de maintenance. En plus de l'emplacement précis, ce dossier de maintenance fournit le numéro de l'article ainsi que la description du produit et l'action à réaliser. Vous n'avez plus besoin de vérifier sans cesse vos notes car elles sont toutes stockées dans l'application. Cela peut être utile pour vous rappeler des exigences spécifiques telles que une échelle extra longue ou des détails comme les horaires d'ouverture. Vous gardez le contrôle de votre travail.

3. Filtrage et regroupement de votre maintenance à votre guise

D'une simple pression sur un bouton, vous obtenez une vue d'ensemble de tous les problèmes de maintenance potentiels et actuels, ce qui vous permet de structurer les données comme vous le souhaitez. À l'aide de la vue Plan ou Liste, vous pouvez passer en revue le travail à tous les niveaux. Vous disposez d'une vue d'ensemble des informations relatives à plusieurs bâtiments ou vous pouvez vous concentrer sur les détails spécifiques d'un couloir. La vue Plan ou Liste vous permet de regrouper les activités de maintenance et d'ajuster leur planification. Vous divisez le travail par site, partie du bâtiment ou étage pour vous ou votre équipe.

4. Enregistrement direct

Après avoir effectué la maintenance des luminaires, vous cochez l'action pour mettre immédiatement à jour l'écran d'accueil Naveo®Pro. Dans l'application, vous pouvez télécharger le certificat permettant de prouver que l'installation fonctionne correctement.

5. En ligne avec le cloud

L'application Naveo®Pro vous permet d'accéder en permanence à vos informations, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez. Vous n'avez jamais à effectuer de mises à jour logicielles ou de maintenance de serveur, mais vous bénéficiez des avantages de la dernière version. Les nouvelles pièces de luminaire et le codage des articles sont automatiquement intégrés au système. Tout cela pour une utilisation particulièrement simple de Naveo®Pro.

Découvrez Naveo®Pro

Télécharger l'application mobile

Disponible dès maintenant sur IOS !
Télécharger l'application mobile Naveo®Pro





The background image shows a modern interior space with a rustic brick wall. Several wooden tables with black metal frames are arranged throughout the room. The chairs are a mix of teal, white, and black. In the foreground, a grey sofa is partially visible. A single black track light is mounted on the ceiling, casting a focused beam of light onto the brick wall. The overall atmosphere is contemporary and industrial.

UNE SOLUTION D'ÉCLAIRAGE DE SECOURS INTELLIGENTE

Avec les données de luminaire de sécurité stockées dans le cloud, l'application mobile offre une vue d'ensemble de tous les bâtiments intelligents surveillés via Google Maps, 24h/24 et 7j/7. Les cartes du bâtiment peuvent être téléchargées et superposées sur Google Maps, afin d'en afficher l'état actuel et fournir un emplacement clair et précis du luminaire d'éclairage de secours.



ABB France**Business Area Electrification****Produits et Systèmes Moyenne et Basse Tension**

324 rue du Chat Botté
CS 20400 Beynost
01708 Miribel cedex / France

Contact Center ABB France

Tél. : 0 810 020 000 (service 0,06 €/min + prix appel)

E-mail : contact.centre@fr.abb.com

www.kaufel.fr

